

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年08月19日（19. 08. 2003）火曜日 13時00分59秒

K05602/PCT

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際 出願願書は、 0-4-1 右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.07.2003)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許 協力条約に従って処理されるこ とを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理 官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	K05602/PCT
I	発明の名称	多環縮環型π共役有機材料、およびその合成中間体、 並びに多環縮環型π共役有機材料の製造方法
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人で ある。	米国を除くすべての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	科学技術振興事業団
II-4en	Name	JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY CORPORATION
II-5ja	あて名:	332-0012 日本国 埼玉県 川口市 本町四丁目1番8号
II-5en	Address:	1-8, Hon-cho 4-chome Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012 Japan
II-6	国籍 (国名)	日本国 JP
II-7	住所 (国名)	日本国 JP
II-8	電話番号	048-226-5601
II-9	ファクシミリ番号	048-226-5651
III-1	その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人で ある。	米国のみ (US only)
III-1-4j	氏名 (姓名)	山口 茂弘
III-1-4e	Name (LAST, First)	YAMAGUCHI, Shigehiro
III-1-5j	あて名:	464-0083 日本国 愛知県 名古屋市 千種区北千種 1-9-1-214
III-1-5e	Address:	1-9-1-214, Kitachikusa, Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-0083 Japan
III-1-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-1-7	住所 (国名)	日本国 JP

III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4j III-2-4e III-2-5j III-2-5e III-2-6 III-2-7	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名: Address: 国籍(国名) 住所(国名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 徐 彩虹 XU, Caihong 464-0819 日本国 愛知県 名古屋市中 千種区四谷通2-2-5B 2-2-5B, Yotsuyadori, Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-0819 Japan 中華人民共和国 CN 日本国 JP
III-3 III-3-1 III-3-2 III-3-4j III-3-4e III-3-5j III-3-5e III-3-6 III-3-7	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名: Address: 国籍(国名) 住所(国名)	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 玉尾 皓平 TAMAO, Kohei 606-8301 日本国 京都府 京都市 左京区吉田泉殿町44-14 44-14, Yoshidaizumiden-cho, Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8301 Japan 日本国 JP 日本国 JP
IV-1 IV-1-1ja IV-1-1en IV-1-2ja IV-1-2en IV-1-3 IV-1-4 IV-1-5	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名: Address: 電話番号 ファクシミリ番号 電子メール	代理人 (agent) 原 謙三 HARA, Kenzo 530-0041 日本国 大阪府 大阪市 北区天神橋2丁目北2番6号 大和南森町ビル 原謙三国際特許事務所 HARAKENZO PATENT LAW FIRM Daiwa Minamimorimachi Building, 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0041 Japan 06-6351-4384 06-6351-5664 kenzopat@mars.dti.ne.jp
V V-1	国の指定 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)	EP: AT BE BG CH< CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国

V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	CN JP KR US
V-5	指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて 、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められ る他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指 定を除く。出願人は、これらの 追加される指定が確認を条件と していること、並びに優先日か ら15月が経過する前にその確認 がなされない指定は、この期間 の経過時に、出願人によって取 り下げられたものとみなされる ことを宣言する。	
V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主 張	
VI-1-1	出願日	2002年08月23日 (23.08.2002)
VI-1-2	出願番号	特願2002-244315
VI-1-3	国名	日本国 JP
VII-1	特定された国際調査機関 (ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国 際出願日における出願人の資格 に関する申立て	-
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国 際出願日における出願人の資格 に関する申立て	-
VIII-4	発明者である旨の申立て (米国 を指定国とする場合)	-
VIII-5	不利にならない開示又は新規性 喪失の例外に関する申立て	-
IX	照合欄	用紙の枚数
IX-1	願書 (申立てを含む)	4
IX-2	明細書	34
IX-3	請求の範囲	10
IX-4	要約	1
IX-5	図面	0
IX-7	合計	49
	添付書類	添付
IX-8	手数料計算用紙	✓
IX-13	優先権証明書	優先権証明書 VI-1
IX-17	PCT-EASYディスク	-
IX-18	その他	納付する手数料に相当する 特許印紙を貼付した書面
IX-18	その他	国際事務局の口座への振り 込みを証明する書面
IX-19	要約書とともに提示する図の番 号	
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年08月19日（19.08.2003）火曜日 13時00分59秒

E05602/PCT

I-1	提出者の記名押印	
I-1-1	氏名(姓名)	原 謙三

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面：	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であつてその後期間内に提出されたものの実際の受理の日（訂正日）	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--